主要機能

モデルNo.	電圧	ノコ刃寸法(mm) 外径	ノコ刃寸法(mm) 内径	最大切込深さ(mm) 90°	右45°	左15°	回転数 (min⁻¹)[回転/分]	本機寸法(mm) (長さ×幅×高さ)	質量(kg) (バッテリ含む)	標準付属品	1充電当たりの作業量(目安)※ 2×10材(厚さ38×幅235mm)
HS470D	14.4V	125	20	47	30	20	5,000	257×183×247	2.4	チップソー(A-45010) 六角棒レンチ(783203-8)	約90本
HS471D	18V								2.5		約120本

※数値は参考値です。バッテリの充電状態や作業条件により異なります。

別販売品

●レーザースリットチップソー(集成材・一般木材用)

プレミアムタフコーティング

ヤニや接着剤の付着を防止。超硬質特殊チップ採用

Premium Tough Coating

集成材の接着剤やヤニの付着を防止。抵抗の少ない軽快な作業を実現。

■超硬質特殊チップ採用

集成材等の硬い材質に最適。抜群の耐磨耗性及び長寿命を実現。

外径(mm)	刃数	寸法(mm) 鋸身厚	刃先厚	内径	部品番号	価格
125	42	0.9	1.4	20	A-50500	4,500円

●レーザーダブルスリットチップソー(一般木材用)

■一般木材用

ダブルスリット効果 「樹脂充填+特殊形状」のダブルスリット加工

スリット部を2重にする事で、超静音・制振を実現。

外径(mm)	刃数	寸法(mm) 鋸身厚	刃先厚	内径	部品番号	価格
125	42	0.9	1.4	20	A-48125	3,700円
	24		1.3		A-45010	

■リフォーム用

特殊形状刃採用。リフォームに最適。

外径(mm)	刃数	寸法(mm) 鋸身厚	刃先厚	内径	部品番号	価格
125	36	1.0	1.5	20	A-48197	3,900円

●平行定規

部品番号	価格
164095-8	290円

●直角定規

傾斜切断から90°の直角切断まで使用できます。

部品番号	価格
JPA123031	2,000円

●傾斜定規

部品番号	価格
122253-2	2,000円

●傾斜定規アッセンブリ

長いガイドで幅広材に便利。

部品番号	価格
192318-4	5,000円

●ダストノズル(集じん機接続用)

※集じん機との接続方法は取扱説明書をご参照下さい。

・ナベ小ネジM4×16 911128-8 20円 も同時にご購入下さい。(ダストノズル取付用)

部品番号	価格
419185-5	250円

●リチウムイオンバッテリ BL1430 【14.4V 3.0Ah】

<HS470D用>

部品番号	価格
A-42634	16,000円

●リチウムイオンバッテリ BL1830 【18V 3.0Ah】

<HS471D用>

部品番号	価格
A-47896	18,000円

●急速充電器 DC18RC

充電完了メロディ付

部品番号	価格
JPADC18RC	16,000円

集じん機との接続方法

●充電式小型集じん機

Li-ionコードレス同士の集じんは、「作業効率」を想像以上に向上させる!

粉じん専用 | 集じん容量 3L | 連動コンセントなし

14.4V

VC340DRF 約22分充電
標準小売価格45,900円(税別)
バッテリBL1430・充電器DC18RA付

VC340DZ 本体のみ
標準小売価格21,400円(税別)
バッテリ・充電器別売

18V

VC350DRF 約22分充電
標準小売価格48,500円(税別)
バッテリBL1830・充電器DC18RA付

VC350DZ 本体のみ
標準小売価格22,600円(税別)
バッテリ・充電器別売

集じん機に標準付属の“カフス22”を使用

別販売品のダストノズル(PNo:419185-5)を取付け。

⚠ 注意 安全にお使いいただくために、本機添付の取扱説明書をよくお読みください。

●お求めは当店まで

■マキタ製品のお求めにはお手軽なお支払い方法の「マキタクレジット」をご利用ください。

■製品改良のため、仕様および外観は、お断りなしに変更することがありますのでご了承ください。

■このカタログの内容は2013年2月現在のものです。

株式会社マキタ
〒446-8502 愛知県安城市住吉町3-11-8
TEL.0566-98-1711(代表) FAX.0566-98-6642

本カタログに掲載の価格は全て標準小売価格(消費税別)です。

カタログNo.Z14459-1 EBIA3-201302

125mm充電式マルノコ

HS470D 14.4V / HS471D 18V

Cordless Circular Saw

常に至高の切断能力を発揮!

HIGH SPEED MODE

「軽負荷時」 超・高速切断

パワフル切断 「重負荷時」

HIGH POWER MODE

＋

ハイパワー・ブラシレスモータ搭載

本カタログに掲載の価格は全て標準小売価格(消費税別)です。

回転数 5,000min-1

薄物材、軟らかい材料を…
軽快に高速切断
軽負荷作業：高速回転モード

材料の種類や作業者の押し荷重を自動検知し、モータを自動変速。最適な切断が行えます。

自動変速

●パワー重視だと、軽負荷時に高速切断不可。
●回転数重視だと、重負荷時にトルク不足。

重負荷作業：高トルクモード

最大切込み深さ 47mm

厚物材、硬い材料を…
壮快にパワフル切断

「自動変速」+「ハイパワー・ブラシレスモータ」により、AC機に匹敵する切断感。

ハイパワー・ブラシレスモータ搭載

「電子部品の高性能化」「回路設計技術向上」により高性能化した“ハイパワー・ブラシレスモータ”搭載！

当社従来モータに比べ、パワーの熱損失を抑制。

モータのパワーを最大限に発揮！
高出力

当社従来ブラシモータ	高性能ブラシレスモータ
最大出力 265W	最大出力 330W
熱損失	熱損失

モータ最大出力 ※当社従来機比 約25%アップ

熱損失が抑制された事で、効率もアップ。モータ回転数も大幅にアップしました。

さらに高性能！
高効率・高回転

回転数比較

当社従来ブラシモータ	4,300min-1
高性能ブラシレスモータ	5,000min-1

モータ回転数 ※当社従来機比 約16%アップ

いくつもの「クラス最高」を小型・軽量ボディに凝縮

クラス最速 切断スピード※1

14.4V HS470D	18V HS471D
約35%アップ※2	約60%アップ※2

クラス最多 作業量※1（1充電あたりの作業量）

14.4V HS470D	18V HS471D
約35%アップ※2	約75%アップ※2

クラス最軽量※1（バッテリ含む）

サッと手に取って、スパッと切断。
充電式ならではの手軽さ！

14.4V HS470D	18V HS471D
質量 2.4kg	質量 2.5kg

クラス最短 全長&全幅※1

バッテリ配置の見直しやBLモータ搭載により、14.4/18V共通でクラス最短を実現。

さらに…
最適バランス

バッテリ残容量&自動変速表示

バッテリ残容量を赤色LED3灯、自動変速状態を緑色LED1灯で確認可能。
（緑色点灯時：高トルクモード）

際切り機能付 切込み深さ20mm

サブベースを取り外せば、床、天井の木製部材を壁際ギリギリで素早くきれいに切断可能。

平行度微調整機構

ベース側面とノコ刃の平行度を調整可能。

切込み深さ目盛り

アルミ製デプスガイドに、切込み深さの目安となる目盛り付。

- ●切り粉後部排出<集じん機接続可能（要別販売品）>
- ●高輝度LEDライト<回転前点灯&残照機能付>
- ●ブロワ機能 ●高剛性アルミベース ●ブレーキ
- ●ソフトスタート

14.4V▶HS470DRF/DZ：青
18V▶HS471DRF/DZ：青
14.4V▶HS470DRFB/DZB：黒

NEW 125mm 充電式マルノコ

14.4V Li-ion リチウムイオンバッテリ

HS470DRF/B 約22分充電
標準小売価格55,800円（チップソー付/税別）
バッテリBL1430・充電器DC18RC・ケース付

0 88381 64660 4 HS470DRF
0 88381 64662 8 HS470DRFB

HS470DZ/B 本体のみ
標準小売価格31,300円（チップソー付/税別）
バッテリ・充電器・ケース別売

0 88381 64661 1 HS470DZ
0 88381 64663 5 HS470DZB

※ブルーラインのバッテリBL1430は使用できません。

18V Li-ion リチウムイオンバッテリ

HS471DRF 約22分充電
標準小売価格58,300円（チップソー付/税別）
バッテリBL1830・充電器DC18RC・ケース付

0 88381 64664 2

HS471DZ 本体のみ
標準小売価格32,500円（チップソー付/税別）
バッテリ・充電器・ケース別売

0 88381 64665 9

※1 2013年2月現在、当社調べ。 ※2 当社従来14.4V機比。被切断材：メラピ（厚さ45×長さ300mm）。